

HE AERINA

Boletín de la Sociedad de Odonatología Latinoamericana



ISSN: 2711-2152 (en línea)

Volumen 3 | Número 1 | Enero-junio 2021



HEAERINA

Boletín de la Sociedad de Odonatología Latinoamericana



ISSN: 2711-2152 (en línea).

Título: Hetaerina. Boletín de la Sociedad de Odonatología Latinoamericana.

Título abreviado: Hetaerina. Bol. Soc. Odonatología Latinoam.

Editor: Fundación Sociedad de Odonatología Latinoamericana.

Volumen 3, número 1, enero-junio del 2021.

www.odonatasol.org

Contacto

Sociedad de Odonatología Latinoamericana

boletin.sol@gmail.com

Foto de portada: Hembra de *Perithemis tenera*.

Autor: Christopher R. Wilson, Conservation Ecology LLC.

CONTENIDO

Grandes Odonatólogos de América: Janira Martins Costa (1941-2018) <i>Danielle Anjos-Santos, Michela Olaya y Tatiana Chrysostomo Santos</i>	6
Colecciones científicas en Latinoamérica: Odonatos, ciencia e historia de la colección del Museo de La Salle, (Bogotá – Colombia) <i>José A. Cuéllar-Cardozo y Emilio N. Brugés-Iglesias</i>	8
¿Conoces a?... Melissa Sánchez-Herrera <i>Catalina María Suárez-Tovar y Yesenia M. Vega-Sánchez</i>	12
La especie en portada: <i>Perithemis tenera</i> (Say, 1840) <i>Margenny Barrios</i>	16
<i>Odonata Holder</i> : una nueva herramienta auxiliar para la manipulación de libélulas <i>Diogo Silva Vilela y Ricardo Kawada</i>	18
Reseña: Danzantes del aire: guía para la identificación de libélulas y caballitos del diablo de Bogotá <i>Melissa Sánchez-Herrera</i>	20
Noticias y convocatorias	22

Grandes Odonatólogos de América: Janira Martins Costa (1941-2018)

Danielle Anjos-Santos¹, Michela Olaya² y Tatiana Chrysostomo Santos³

¹Centro de Investigaciones Esquel de Montaña y Estepa Patagónica (CIEMEP-CONICET-UNPSJB), Argentina. Correo electrónico:

danianjos_santos@comahue-conicet.gov.ar

²Laboratorio de Invertebrados Acuáticos, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima, Perú. Correo electrónico: molayach@gmail.com

³Universidade Salgado de Oliveira (UNIVERSO), Brasil. Correo electrónico: tatianasantos595@gmail.com

Nació el 5 de diciembre de 1941 en Olinda (Pernambuco, Brasil) de la unión del militar Francisco de Souza Martins y de la profesora Ana Rosa Pedreira Martins. Años después, se trasladó a la ciudad de Río de Janeiro para iniciar sus estudios universitarios. En 1967, obtuvo el Bachillerato y Licenciatura en Historia Natural en la Universidad Gama Filho. Consiguió el título de Maestría y de Doctorado en la Universidad Federal de Río de Janeiro (UFRJ) en 1977 y 1985, respectivamente. En 1985, también obtuvo el título de Docencia Libre en la UFRJ, el grado más alto que puede alcanzar un académico en Brasil, el cual certificó su calidad como docente e investigadora.

Janira M. Costa inició su vida académica como becaria en el Museo Nacional de la UFRJ en 1964, bajo la dirección del Prof. Newton Dias dos Santos. A pesar de haber sido profesora en varias instituciones educativas, nunca perdió su vinculación con el Museo Nacional y, en 1976, fue aprobada en concurso y se incorporó como Profesora Asistente de Zoología, realizando actividades de investigación, docencia y extensión. Janira logró desempeñarse en cargos muy importantes dentro del Museo Nacional, siendo directora desde 1994 hasta 1998, coordinadora del Programa de Posgrado en Zoología (PPGZoo) en dos oportunidades (1989-1994; 2004-2006), jefa del Departamento de Entomología en varias ocasiones, curadora de la Colección Odonata y responsable de la Colección de Insectos acuáticos desde 1989 hasta su jubilación en 2012. Algunos de sus grandes aportes al frente de la dirección del Museo fueron el

convenio para el inicio de su restauración y el establecimiento del curso de doctorado en Ciencias Biológicas (orientación Zoología) (Anjos-Santos & Almeida, 2018; Currículo Lattes, 2020).



Janira Martins Costa en una expedición al Estado de Amapá, Brasil, en los años 90.

Durante su carrera científica, se dedicó al estudio de los odonatos neotropicales, especialmente de la fauna brasileña, siempre con gran entusiasmo. Su primera contribución a la odonatología fue la descripción de *Oxyagrion santosi* Martins, 1967, especie dedicada a su guía, Newton Santos. A lo largo de su vida, publicó 96 artículos científicos, incluyendo la descripción de cuatro géneros, 24 especies y 54 larvas, redescripciones, descripciones de hembras, revisiones, claves de identificación de adultos y larvas de especies brasileñas, listados regionales de especies, estudios de distribución, entre otros. De su producción científica, destacan la revisión del género *Oxyagrion* Selys, 1876, la especiación en *Mnesarete pudica* (Hagen en Selys,

1853) y el catálogo de material tipo de la Colección Odonata del Museo Nacional. Asimismo, se dedicó a la divulgación científica, publicando 11 capítulos de libros y realizando entrevistas en radio, televisión y medios impresos para difundir información y curiosidades sobre las libélulas (Currículo Lattes, 2020).

Janira M. Costa participó en numerosas expediciones científicas en diversas regiones de Brasil, concentrando muchos de sus estudios en el sureste del país. También participó en expediciones por Sudamérica, llegando a países como Paraguay, Uruguay y Argentina. Es reconocida por incrementar la Colección Odonata del Museo Nacional, continuando con el trabajo del Prof. Newton Santos. Dirigió a muchos estudiantes desde la iniciación científica hasta el doctorado, supervisó disertaciones y tesis tanto en la UFRJ como en otras universidades brasileñas. Impartió clases en varios cursos de posgrado en el Sureste y Centro-Oeste de Brasil, así como cursos de extensión sobre entomología, técnica de recolección de insectos acuáticos e identificación de larvas de Odonata. Recibió en su laboratorio a varios investigadores nacionales y extranjeros, desarrollando investigaciones colaborativas (Anjos-Santos &

Almeida, 2018). Participó en eventos nacionales e internacionales, fue miembro de varias sociedades científicas y consultora de numerosas revistas científicas y agencias de desarrollo nacionales e internacionales.

Janira era una persona de carácter fuerte y una vitalidad envidiable. Durante las expediciones del laboratorio de Insectos Acuáticos o las clases de campo con estudiantes de posgrado, transmitió su energía y su pasión por las libélulas. En los momentos de descanso, le gustaba hablar con sus becarios y alumnos sobre temas cotidianos y en ocasiones contaba algunas historias divertidas o polémicas, donde había sido protagonista. Lamentablemente, a causa de un cáncer de páncreas, falleció el 8 de febrero de 2018 en la ciudad de Río de Janeiro, donde pasó la mayor parte de su vida. Sin embargo, su legado continúa a través de sus ex-alumnos, que hoy son investigadores, profesores y técnicos de instituciones brasileñas y extranjeras.

Referencias

- Anjos-Santos, D. & Almeida, G.L. 2018. **Necrólogo Janira Martins Costa (1941-2018)**. *EntomoBrasilis*. DOI: 10.12741/ebrasilis.v11i1.781
- Currículo Lattes (2020). **Janira Martins Costa**. Última actualización del Currículo en 08.04.2014. Consultado en 20 de octubre de 2020. <http://lattes.cnpq.br/0848325826429562>.



Izquierda: Janira Martins Costa y alumnos de posgrado en clase durante el campo en la Isla de Marambaia, Río de Janeiro, Brasil, 2008. **Derecha:** Janira Martins Costa con pasantes y becarias en el Laboratorio de Insectos Acuáticos del Departamento de Entomología, Museo Nacional/UFRJ, Río de Janeiro, Brasil, 2004.